

uranoscopus Bleeker) .

体长形，极侧扁，背缘平直，腹部扁薄，自峡部至肛门具腹棱。头侧扁，上翘。口上位，口裂垂直，下颌中央具钩状突，与上颌中央的深凹吻合。眼较小，侧上位；眼间甚窄。鳞小而薄；侧线鳞 100 以上，侧线平直。背鳍位于臀鳍的上方，无硬刺，具 7 根分枝鳍条。臀鳍基部长，具 23—25 根分枝鳍条。胸鳍甚长，下侧位。腹鳍短小。尾鳍深分叉。鳃耙短小；下咽齿 2 行。鳔 2 室。

本属只 1 种，分布于印度尼西亚、泰国及中国。

大鳍鱼 *Macrochirichthys macrochirius* (Cuvier et Valenciennes), 1844 (图 60)

Leuciscus macrochirius Cuvier et Valenciennes, 1844, *Hist. Nat. Poiss.* **17**: 348 (印度尼西亚) .

Leuciscus uranoscopus Bleeker, 1851, *Natuurk. Tijdschr. Ned.-Indie* **1**: 14 (印度尼西亚) .

Macrochirichthys uranosocopus: Bleeker, 1860, *Act. Soc. Indo-Nerel.* **7** (2): 475; Bleeker, 1863, *Atlas Ichthyol.* **3**: 137 (印度尼西亚) .

Chela macrochirius: Günther, 1868, *Cat. Fish. Br. Mus.* **7**: 338 (印度尼西亚) .

Macrochirichthys snyderi Fowler, 1905, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.* **57**: 487 (印度尼西亚) .

Macrochirichthys macrochirius: Weber and Beaufort, 1916, *Fish. Indo-Aust. Archip.* **3**: 54 (印度尼西亚、泰国); 易伯鲁、吴清江, 1964, 中国鲤科鱼类志: 92 (云南景洪) .

Macrochirichthys laoseusis Fowler, 1934, *Proc. Acad. nat. Sci. Philad.* **86**: 112 (泰国) .

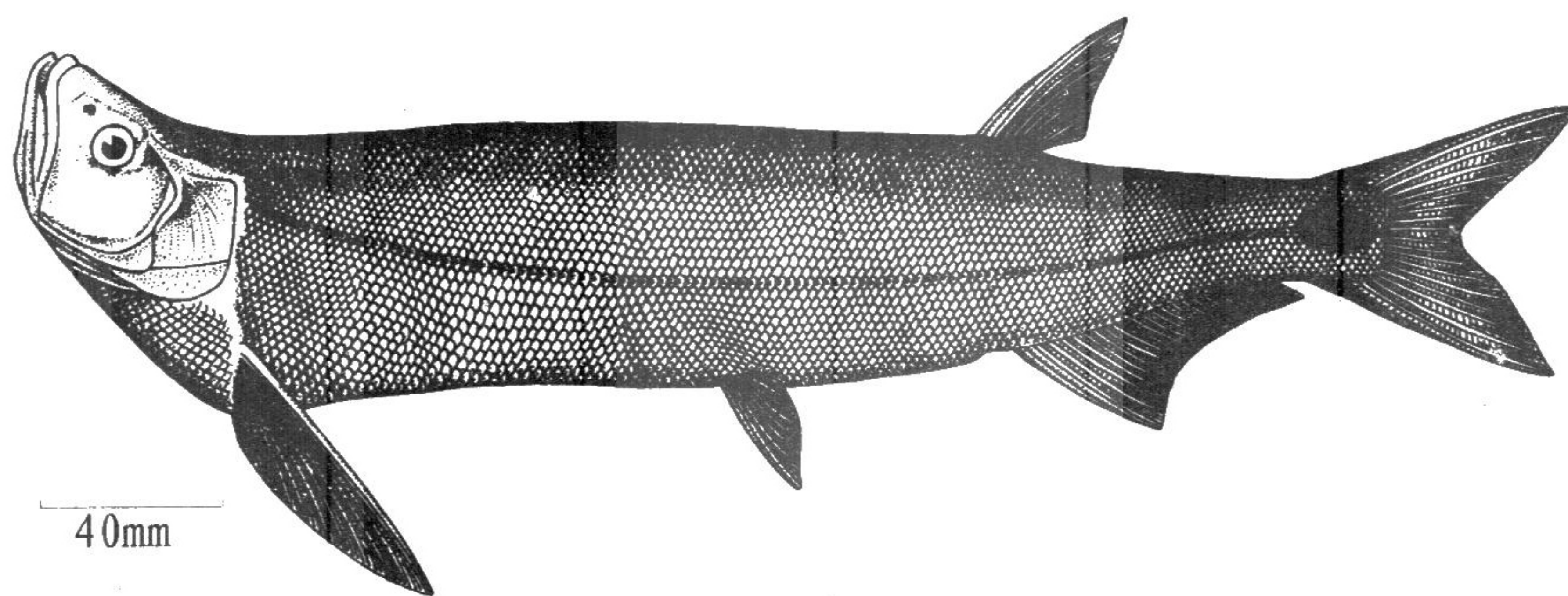


图 60 大鳍鱼 *Macrochirichthys macrochirius* Cuvier et Valenciennes

测量标本 3 尾；体长 107—170mm；采自云南景洪。

背鳍 iii - 7；臀鳍 iii - 23；胸鳍 i - 12—13；腹鳍 i - 7。侧线鳞 $110 \frac{20}{14-v} 129$ 。下咽齿 2 行，5·3—3·5。第一鳃弓外侧鳃耙 24—26。脊椎骨 4+44。

体长为体高的 4.5—4.8 倍，为头长的 4.5—4.7 倍，为尾柄长的 12.6—13.8 倍，为尾柄高的 12.7—13.8 倍。头长为吻长的 3.8—4.0 倍，为眼径的 4.7—5.3 倍，为眼间距的 4.5—5.1 倍，为尾柄长的 2.8—3.1 倍，为尾柄高的 2.9—3.1 倍。

体长形，甚侧扁，背部平直，腹部扁薄，自峡部至肛门具腹棱，尾柄宽短，其长约等于高。头侧扁，上翘，头长与体高约相等。吻短而钝，吻长约与眼径等大。口甚大，上位，口裂垂直；下颌突出于上颌之前，前端中央具1钩状突，嵌于上颌中央深凹入。眼较小，侧上位；眼间甚窄，眼间距小于眼径。鳃孔向前伸达眼后缘的下方；鳃盖膜与峡部相连；峡部甚窄。鳞小而薄，胸、腹鳍基部内侧无腋鳞。侧线平直，位于体侧下半部，向后伸达尾柄正中。

背鳍无硬刺，位于臀鳍的上方，起点稍前于臀鳍起点，第一分枝鳍条最长，其长约为末根分枝鳍条长的2倍。臀鳍外缘凹入，起点与背鳍第二或第三根分枝鳍条相对，距腹鳍起点较至尾鳍基为近。胸鳍甚长，下侧位，其基部几与体轴垂直；胸鳍长大于头长。腹鳍短小，起点距胸鳍基较至尾鳍基为近。尾鳍深分叉，上下叶约等长。

鳃耙短小，排列紧密。下咽骨狭长，前臂甚长，后臂短。咽齿侧扁，末端尖形。肠短，为一直管，其长短于体长。鳔2室，后室甚长，约为前室长的2倍余，末端具指状突。腹膜浅灰色。

固定标本体呈浅褐色，鳍浅色，尾鳍基具1黑斑。

分布于云南澜沧江水系。

罗碧鱼属 *Paralaubuca* Bleeker, 1863

Paralaubuca Bleeker, 1863, Atlas Ichthyol. 3: 133 (模式种: *Paralaubuca typus* Bleeker).

体甚侧偏，背、腹部呈弧形，腹棱自峡部至肛门。头小，侧扁。口端位，下颌前端中央具1小突起，与上颌中央凹陷吻合。眼较大，位于头侧。鳞薄；侧线鳞40—75。侧线前部深弧形，行于体之下半部，后部平直。背鳍无硬刺，具7根分枝鳍条。臀鳍具30根左右分枝鳍条。胸鳍较长。尾鳍深分叉。下咽齿3行。鳃耙短，排列较密。鳔2室，后室长，末端圆钝。

本属有5—6种，分布于印度尼西亚、缅甸、泰国、越南、中国等。我国只有1种，分布于云南澜沧江水系。

罗碧鱼 *Paralaubuca barroni* (Fowler), 1934 (图 61)

Chela barroni Fowler, 1934, Proc. Acad. nat. Sci. Philad. 86: 109 (湄公河)。

Culter barroni: Fowler, 1937, Proc. Acad. nat. Sci. Philad. 89: 164 (印度尼西亚、苏门答腊、爪哇、加里曼丹)。

Paralaubuca barroni: 易伯鲁、吴清江, 1964, 中国鲤科鱼类志: 76 (云南景洪)。

测量标本15尾；体长72—122mm；采自云南景洪。

背鳍 iii - 7；臀鳍 iii - 24—29；胸鳍 i - 12；腹鳍 i - 7—8。侧线鳞 $54 \frac{9-10}{3-v} 57$ 。第一